BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
2e Série — Tome 35 — N° 1, 1963, pp. 70-77.

COMMUNICATIONS

*CATALOGUE DES TYPES D'*ANABANTIDAE *ET D'*OPHICEPHALIDAE *(POISSONS TÉLÉOSTÉENS PERCIFORMES) EN COLLECTION AU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE*

Par Maurice BLANC

Les Anabantidae et les Ophicephalidae sont des poissons qui vivent dans les eaux douces tropicales d'Afrique et d'Asie. Certains sont des poissons recherchés en aquariologie. Les deux familles ont un caractère commun, celui d'offrir une grande résistance à l'asphyxie et de posséder des organes de respiration aérienne. C'est pourquoi on les a longtemps réunis sous le nom de « *Labyrinthici* ». En réalité, les organes de respiration aérienne de ces deux familles sont fort différents et celles-ci sont actuellement rangées dans deux sous-ordres distincts : les *Anabantoidei* et les *Ophicephaloidei.*

Nous donnons ci-dessous le catalogue des types de ces familles existant dans les collections du Muséum National d'Histoire Naturelle, avec la référence bibliographique de la description originale, le statut actuel si possible, la provenance, le mode de conservation et les dimensions (L. S. : longueur standard ; L. T. : longueur totale).

Famille des **Anabantidae.**

Genre *Betta.*

Bleeker, 1850, *Verh. Batav. Genootsch (Ichthyol. fauna Java),* vol. 23, p. 14.

Espèce-type : *Betta trifasciata* Bleeker.

Betta splendens abbreviata Pellegrin, 1925, *Rev. Hist. Nat. Appl.*, 1re partie, VI, p. 181, 1 fig.

25-82 — Holotype de la sous-espèce. — Indochine. Dr Coyon.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 37 mm.
L. T. : 49 mm.

Genre *Colisa*.

Cuvier et Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 359.

Espèce-type : *Colisa vulgaris* C. V.

Colisa ponticeriana Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 570.
= *Colisa fasciata* Bl. Schn.
A. 5414 — Syntypes. — Pondichéry. Sonnerat.
4 exemplaires secs (en bocal), très mauvais état (non mesurables).

Colisa unicolor Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 368.
= *Trichogaster unicolor* (C. V.).
A. 403 — Syntypes. — Calcutta. Dussumier.
5 exemplaires en alcool.
L. S. : 20 à 28 mm.
L. T. : 27 à 36 mm.
A. 404 — Syntypes. — Calcutta. Dussumier.
4 exemplaires en alcool.
L. S. : 26 à 30 mm.
L. T. : 34 à 40 mm.

Genre *Ctenopoma*.

Peters, 1844, *Mon. Berl. Ac.*, p. 34, et 1846, *Arch. Anat.*, p. 481.

Espèce-type : *Ctenopoma multispinis* Peters.

Ctenopoma acutirostre Pellegrin, 1899, *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 5, p. 360.
= *Ctenopoma ocellatum* Pellegrin.
97-813 — Syntype. — Congo à Diélé (confluent de l'Alima et du Congo). Don du Musée de Toulouse.
1 exemplaire en alcool, état moyen.
L. S. : 79 mm.
L. T. : ? (caudale abîmée).
86-473 — Syntype. — Diélé (Congo). Mission de l'Ouest africain (de Brazza).
1 exemplaire en alcool, état moyen.
L. S. : 97 mm.
L. T. : ? (caudale abîmée).

Ctenopoma breviventralis Pellegrin, 1938, *Bull. Soc. Zool. Fr.*, 63, p. 377.
38-31 — Holotype. — Afrique Équatoriale. J. Thomas.
1 exemplaire en alcool, état moyen.
L. S. : 76 mm.
L. T. : 79 mm.

Ctenopoma denticulatum Pellegrin, 1899, *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 5, p. 361.

= *Ctenopoma ocellatum* Pellegrin.

90-36 — Holotype. — Congo. THOLLON.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 112 mm.
L. T. : 130 mm.

Ctenopoma fasciolatum filamentosa Pellegrin, 1925, *Bull. Soc. Zool. Fr.*, p. 105.

25-155 — Holotype de la sous-espèce. — Ouesso (Sangha). BAUDON.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 45 mm.
L. T. : 61 mm.

Ctenopoma intermedius Pellegrin, 1920, *Bull. Soc. Zool. Fr.*, p. 151.

20-102 et 103 — Syntypes. — Ht.-Zambèze. ELLENBERGER.
4 exemplaires en alcool.
L. S. : 33, 34, 35, 47 mm.
L. T. : 42, 43, 44, 62 mm.

Ctenopoma maculatum Thominot, 1886, *Bull. Soc. Philom.*, p. 159.

85-423 — Holotype. — Rivière San Benito (Gabon). GUIRAL.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 86 mm.
L. T. : 108 mm.

Ctenopoma multifasciatum Thominot, 1886, *Bull. Soc. Philom.*, p. 160.

= *Ctenopoma maculatum* Thominot.

85-424 — Holotype. — Rivière San Benito (Gabon). GUIRAL.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 90 mm.
L. T. : 115 mm.

Ctenopoma multispinis W. Peters, 1844, *Mon. Berl. Ac.*, p. 34, et 1846, *Arch. Anat.*, p. 481, pl. 10, fig. 10-15.

2239 — Holotype. — Espèce-type du genre *Ctenopoma* Peters. — Quellimane (Afr. orientale). PETERS.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 60 mm.
L. T. : 74 mm.

Ctenopoma murieri Boulenger, 1906, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 18, p. 348.

07-240 à 242 — Syntypes. — Gharb-el-Aish (Nil blanc). Don du Ministry of Education d'Égypte (par l'intermédiaire de M. BOULENGER).
3 exemplaires en alcool.
L. S. : 46, 49, 60 mm.
L. T. : 60, 62, 76 mm.

Ctenopoma ocellatum Pellegrin, 1899, *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 5, p. 359.
86-472 — Holotype. — Mokaka (Congo). Mission de l'Ouest africain.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 54 mm.
L. T. : 65 mm.

Genre *Micracanthus.*

Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, p. 95.

Espèce-type : *Micracanthus Marchei* Sauvage.

Micracanthus Marchei Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom. Paris*, p. 96.
A. 964 — Holotype. — Espèce-type du genre *Micracanthus* Sauvage. — Ogooué (Doumé). A. Marche.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 35 mm.
L. T. : 45 mm.

Genre *Polyacanthus.*

(Kuhl et van Hasselt) Cuvier, 1829, Règne animal, 2e éd., vol. 2, p. 227.

Espèce-type : *Chaetodon chinensis* Bloch.

Polyacanthus cupanus Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 357.
= *Macropodus opercularis* (L.).
723 — Syntypes. — Rivière Arian-Coupang (Pondichéry). Raynaud.
5 exemplaires en alcool.
L. S. : 33 à 37 mm.
L. T. : 42 à 49 mm.

Polyacanthus Hasselti Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 353, pl. 195.
A. 358 — Syntypes. — Java. Kuhl et van Hasselt.
2 exemplaires en alcool.
L. S. : 120 et 130 mm.
L. T. : 159 et 162 mm.

Genre *Sphaerichthys.*

Canestrini, 1860, *Verh. Zool. Bot. Gesellsch. Wien*, X, p. 707.

Espèce-type : *Sphaerichthys osphromenoïdes* Canestrini.

Sphaerichthys vaillanti Pellegrin, 1930, *Bull. Soc. Zool. Fr.*, 55, p. 243.
91-509 à 514 — Syntypes. — Bornéo. Chaper.
6 exemplaires en alcool.
L. S. : 22 à 30 mm.
L. T. : 28 à 38 mm.

Genre *Spirobranchus.*

Cuvier et Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 392.

Espèce-type : *Spirobranchus capensis* C. V.

Spirobranchus capensis Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 392, pl. 200.
= *Ctenopoma capensis* (C. V.).
A. 365 — Syntype. Espèce-type du genre *Spirobranchus* C. V. — Rivière du Cap de Bonne-Espérance. Delalande.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 70 mm.
L. T. : 85 mm.
5892 — Syntype. Espèce-type du genre *Spirobranchus* C. V. — Rivière du Cap de Bonne-Espérance. Delalande.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 73 mm.
L. T. : 91 mm.

Genre *Trichopus.*

Shaw, 1803, *General Zoology or System. Nat. Hist.*, IV, p. 392.

Espèce-type : *Trichopus Pallasi* Shaw.

Trichopus parvipinnis Sauvage, 1876, *Bull. Soc. Philom.*, p. 98.
= *Trichogaster microlepis* (Günther).
8583 — Syntypes. — Cochinchine. Jullien.
12 exemplaires en alcool.
L. S. : 50 à 79 mm.
L. T. : 65 à 103 mm.
9536 — Syntypes. — Cochinchine. Harmand.
4 exemplaires en alcool.
L. S. : 75 à 91 mm.
L. T. : 102 à 122 mm.

Famille des **Ophicephalidae**.

Genre *Channa.*

Scopoli 1777, *Introd. Hist. Nat.*, p. 459.

(pas d'espèce-type mentionnée).

Bien que la description du genre *Channa* par Scopoli en 1777 ne mentionne aucune espèce et pour des raisons invoquées par Myers et Sha-

POVALOV [1], il vaut mieux utiliser le nom de *Channa* Scopoli de préférence à *Ophicephalus* Bloch.

D'autre part, le genre *Parophicephalus* Senna, d'après certains auteurs tels que M. POLL [2], ne semble pas justifié. Il y aurait donc un seul genre dans la famille, le genre *Channa* Scopoli, existant en Afrique et en Asie [3].

En 1801, BLOCH et SCHNEIDER ont désigné *Channa orientalis* Bl. et Sch. comme espèce-type.

Channa sinensis Sauvage, 1879, *Bull. Soc. Philom.*, p. 58.
= *Channa asiatica* (Linné).
A. 666 — Syntypes. — Chine. DABRY DE THIERSANT.
2 exemplaires en alcool.
L. S. : 150 et 190 mm.
L. T. : 185 et 237 mm.

Genre *Ophicephalus*.

Bloch, 1794, *Naturgesch. Ausland. Fische*, VIII, p. 137.

Espèce-type : *Ophicephalus punctatus* Bloch.

Ophicephalus aspilotus Sauvage et Dabry de Thiersant, 1874, *Ann. Sc. Nat.* (6), sér. 1, art. 5, p. 4.
= *Channa maculata* (Lacépède).
7351 — Holotype. — Chine. DABRY DE THIERSANT.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 85 mm.
L. T. : 97 mm.

Ophicephalus fuscus Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 414.
= *Channa gachua* (H. B.).
A. 398 — Syntype. — Bengale. DUVAUCEL.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 149 mm.
L. T. : 176 mm.

Ophicephalus fuscus Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 411.
= *Channa gachua* (H. B.).
A. 623 — Syntype. — Bengale. DUSSUMIER.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 104 mm.
L. T. : 128 mm.

1. G. S. MYERS et L. SHAPOVALOV. — On the identity of *Ophicephalus* and *Channa*, two genera of labyrinth fishes. *Peking Nat. Hist. Bull.*, 1931-32, vol. 6, part 2, pp. 33-37.
2. M. POLL. — Les genres de Poissons d'eau douce de l'Afrique. *Ann. Musée Roy. Congo Belge*, 1957, sér. Zool., 54, pp. 39-40.
3. Pour des raisons de commodités matérielles, nous avons cependant conservé provisoirement les noms *Ophicephalus* et *Parophicephalus* sur les étiquettes de nos bocaux dans la collection du Muséum de Paris.

Ophicephalus grandinosus Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 434, pl. 203.
= *Channa grandinosus* (C. V.).
A. 1959 — Holotype. — Mysore. Dussumier.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 572 mm.
L. T. : 685 mm.

Ophicephalus Guntheri Sauvage et Dabry de Thiersant, 1874, *Ann. Sc. Nat.* (6), sér. 1, art. 5, p. 4.
= *Channa maculata* (Lacépède).
5756 — Holotype. — Macao. Eydoux (Expédition « La Bonite »).
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 160 mm.
L. T. : 196 mm.

Ophicephalus heterolepis Sauvage, 1879, *Bull. Soc. Philom.*, p. 205.
= *Channa ?*
A. 671 — Holotype. — Origine inconnue. Lamare-Picquot.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 210 mm.
L. T. : 262 mm.

Ophicephalus insignis Sauvage, 1884, *Bull. Soc. Zool. Fr.*, p. 195, pl. V, fig. 3.
= *Channa insignis* (Sauvage).
84-301 — Syntype. — Franceville (Ht.-Ogooué). Schwebisch et Thollon (mission de Brazza).
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 385 mm.
L. T. : 455 mm.
84-302 et 303 — Syntypes. — Franceville (Ht.-Ogooué). Schwebisch et Thollon (mission de Brazza).
2 exemplaires en alcool.
L. S. : 285 et 290 mm.
L. T. : 340 et 352 mm.
84-304 et 305 — Syntypes. — Franceville (Ht.-Ogooué). Schwebisch et Thollon (mission de Brazza).
2 exemplaires en alcool.
L. S. : 192 et 248 mm.
L. T. : 232 et 295 mm.

Ophicephalus marginatus Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 411, pl. 201.
= *Channa gachua* (H. B.).
2247 — Syntypes. — Java. Kuhl et van Hasselt.
4 exemplaires en alcool.
L. S. : 86, 94, 99, 125 mm.
L. T. : 106, 118, 123, 153 mm.

2248 — Syntype. — Mer des Indes. Acheté à Amsterdam par VALENCIENNES.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 73 mm.
L. T. : 90 mm.

A. 395 — Syntype. — Coromandel. LESCHENAULT.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 115 mm.
L. T. : 137 mm.

A. 396 — Syntype. — Java. Musée de Leyde.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 120 mm.
L. T. : 146 mm.

Ophicephalus nigricans Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 431.
= *Channa nigricans* (C. V.).

A. 628 — Holotype. — Calcutta. DUSSUMIER.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 201 mm.
L. T. : 247 mm.

Ophicephalus planiceps (Kuhl et van Hasselt) Cuvier-Valenciennes, 1831, *Hist. Nat. Poiss.*, VII, p. 424.
= *Channa striata* (Bloch).

A. 629 — Syntype. — Java. KUHL et VAN HASSELT.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 99 mm.
L. T. : 120 mm.

Ophicephalus theophrastii Valenciennes in Jacquemont, 1841, Voy. dans l'Inde, Atlas Zoologie, pl. 13 (texte non publié).
= *Channa ?*

A. 665 — Syntype. — Bombay. JACQUEMONT.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 140 mm.
L. T. : 163 mm.

A. 668 — Syntype. — Bombay. JACQUEMONT.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 330 mm.
L. T. : 390 mm.

A. 669 — Syntype. — Bombay. JACQUEMONT.
1 exemplaire en alcool.
L. S. : 290 mm.
L. T. : 350 mm.

Laboratoire de Zoologie (Reptiles et Poissons) du Muséum.